

CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR, DIPLOMELOR ȘI
CERTIFICATELOR UNIVERSITARE (CNATDCU)

RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE
din data de 20.03.2015

NUMELE și Prenumele candidatului: CĂLEANU Cătălin Daniel

Titlul tezei de abilitare / direcțiile principale de cercetare:

- Titlu: „Computational Intelligence Paradigms with Applications in Embedded Vision”
- Direcțiile principale de cercetare:
 - Paradigme ale calculului inteligent în conducerea roboților mobili autonomi
 - Tehnici specifice inteligenței artificiale folosite pentru identificare facială
 - Recunoașterea expresiei faciale
 - Identificare biometrică

Domeniul de studii universitare de doctorat (în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat):

- Inginerie electronică și telecomunicații

Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) / Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD) unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare:

- Universitatea Politehnica Timișoara

Punctele tari ale tezei de abilitare:

1. *Linie de cercetare bine conturată.*
2. *Contribuții importante în domeniul abordat.*
3. *Existența unor proiecte, contracte și a unor contacte relevante naționale și internaționale.*

Punctele slabe ale tezei de abilitare:

1. *Un număr de articole publicate la conferințe sau în jurnale insuficient de relevante.*

Rezultatul votului / observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare:

Rezultatul votului privind acceptarea tezei de abilitare în urma susținerii publice:

Număr de voturi DE ACORD : 3; Număr de voturi NU SUNT DE ACORD: 0.

Observații / concluziile comisiei de abilitare:

Comisia *propune* validarea tezei de abilitare și *acordarea* atestatului de abilitare în domeniul Inginerie electronică și telecomunicații.

COMISIA DE ABILITARE

NUMELE și Prenumele

Semnătura

1. Prof.univ.dr.ing. Silviu CIOCHINĂ - Universitatea Politehnică din București

Silviu Ciochină

2. Prof.univ.dr.ing. Ioan NICOLAESCU - Academia Tehnică Militară din București

Ioan Nicolaescu

3. Prof.univ.dr.ing. Alexandru ISAR - Universitatea Politehnica Timișoara

Alexandru Isar